# **Panasonic**®

# 取扱説明書

冷凍冷蔵庫 (家庭用)



NR-E473T

NR-E433T

品番 NR-E473T (右開き)

品番 NR-E473TL (左開き)

品番 NR-E433T (右開き)

品番 NR-E433TL (左開き)

● 冷蔵室、チルド、野菜室・・・● 新鮮凍結でおいしく冷凍!

食品にあった保存場所を知ろう。

# **ਇいこなしガイド**



このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、 まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使い ください。
- で使用前に「安全上のご注意」(P. 4~P. 5)を 必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を 確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- この取扱説明書は NR-E473Tの写真・イラストを使用し、説明していますが、他の機種も使い方は同じです。

# 食品のおいしさを そのまま新鮮凍結。

特長

### 「おまかせ新鮮凍結」 オート機能搭載でテマなし



オート機能で おまかせ凍結

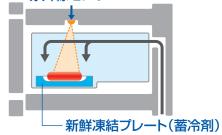
赤外線センサーで 食品温度を検知して オートで ON/OFF

アツアツ そのまま凍結

スピード凍結で おいしさそのまま

約-40℃の吹き出し冷気\*1と 新鮮凍結プレートで一気に凍らせる





おいしい新鮮凍結3か条は…

1. ラップでキッチリ密封!



- ・食品は十分に空気を抜いてラップしましょう。
- ・ 食品は小分けにし2cm程度の厚さにそろえてください。
- ラップやフリーザー保存用バック以外では 効果が低下することがあります。 そのときは、手動設定でご利用ください。(P. 18)

### 2. 新鮮凍結プレートにしっかり密着させる!



- ・食品は隙間をあけて入れましょう。
- ・食品は新鮮凍結プレートに密着させ、積み重ね ないでください。
- 新鮮凍結プレートの〇印の上に食品を置いて ください。

# その他の特長 ■Agバイオ抗菌\*<sup>2</sup>脱臭フィルターで、

**庫内の冷気もクリーンに!** 



■新開発のトップユニット方式で、 ど~んと広くなった冷凍室!



- ※1冷気吹き出し温度。周囲温度20℃、扉開閉なし、新鮮凍結運転時。
- ※2 ●試験機関:(財)日本紡績検査協会●試験方法:JIS L 1902(菌液吸収法)●抗菌方法:基材への抗菌成分の浸漬
  - ●対象部分の名称:フィルター●試験結果:99.9%の抗菌効果

# もくじ

準備と 確認

安全上のご注意

4

ページ

6

準備する

まず、確認を!

8

毎日の

使いかた

使いこなしのコツ

10

14

使いこなす

● 操作パネルの見かたと設定のしかた

温度調節をする「パワー」冷凍/ ホームフリージングする「新鮮凍結」/ すぐ氷が欲しい「速氷」/製氷を止める

> ● 冷蔵室 / チルド室 棚の高さを変える

16

● 新鮮凍結ルーム

18

●冷凍室/野菜室

19

●製氷室

20

必要な とき

お手入れのコツ

お手入れする

●庫内

22

23

● 自動製氷機 給水タンク/浄水フィルター/洗える製氷皿

24

26

こんなときは…

停電した/

長期外出する / 引越しする

27 こんな音や表示が出たら

故障かな?

28

保証とアフターサービス

30

仕様/別売品

裏表紙

### 3. 熱ものもラップする!

停止を解除してください。

・使い方のコツ



お買い上げ時、新鮮凍結は停止になっています。

P. 18

新鮮凍結を使うときは、アページを参照し、

- 熱いものもラップで密封。 (ラップせずに入れると、湯気でセンサーが正しく 働かない場合があります)
- 熱いものを一度に新鮮凍結できる分量は、ごはん ならお茶碗一杯分を2個が目安です。
- ■ローウエストレイアウトで 家族みんなが楽な姿勢で取り出せる!



# 安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



# 

**荷女 /**  「死亡や重傷を負うおそれがある

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。





してはいけない内容です。



「傷害を負うことや、財産の損害が **上** 発生するおそれがある内容」です。





実行しなければならない 内容です。



### 電源のプラグやコードは…



●電源プラグのほこりなどは 定期的にとる。



- ●定格 15 A·交流 100 V のコンセントを単独で使う。
- ●コードを下向きに、電源プラグは根元まで確実に 差し込む。
- ●電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず 電源プラグを持って抜く。
- ●お手入れの際は必ず電源コードを抜く。
- ●長期間で使用にならないときは必ず電源プラグを コンセントから抜く。

(火災や感電の原因となります)



●ぬれた手で、電源プラグの 抜き差しはしない。



- ●電源プラグやコードを破損するようなことはしな い。傷つけたり、加工したり、高温部に近づけた り、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重い物を載せたり、束ねたりしない。
  - → プラグやコードの修理は、販売店にご相談くだ さい。
- ●電源プラグを、冷蔵庫の背面で押しつけない。
- ●コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差 し込みが緩いときは使用しない。

(火災や感電の原因となります)

# 異常・故障時には直ちに 使用を中止する

(発煙・発火、感電のおそれあり)

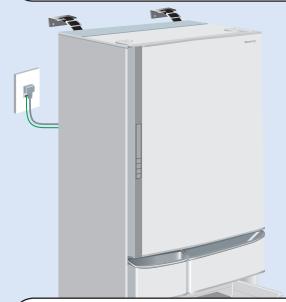
- 異常・故障例 ●電源コード、プラグが異常に熱い
  - ●電源コードに深いキズや変形がある
  - ●焦げくさい二オイがする
  - ●ビリビリと電気を感じる

すぐに電源プラグを抜いて、販売店へ 点検・修理を依頼してください。

### 冷蔵庫の上には…



●絶対に物を置かない。 (振動で落下し、けがのおそれがあります)



### 設置するときは…



●地震にそなえて転倒防止処置をする。  $(P. 8 \sim 9)$ (けがをするおそれがあります)



接続

●湿気の多い場所・水気のある場所で使う ときはアース (接地)・漏電遮断器を 取り付ける。(販売店にご相談ください) (漏電のときに感電のおそれがあります)



- ●水がかかるところには据え付けない。
- ●冷蔵庫の周囲のすき間はふさがない。 (冷媒が漏れると滞留し、着火のおそれが あります)

# やけど、けが、 事故などのおそれ

# ⚠ 注意

# 火災、けが、爆発、 感電などのおそれ

### お使いのときは…



●ドアにぶら下がらない、 乗らない。



- ●製氷皿上部の機械部に手を入れない。
- ●製氷停止をせずに、製氷皿を外さない。 (けがをするおそれがあります)
- ●本体や庫内に水をかけない。
- ◆本体の冷却回路(本機背面)を 傷付けない。
- ●引火しやすいものを入れない。
- ●薬品や学術試料を入れない。
- ●可燃性スプレーを近くで使用しない。
- 脱臭器などの電気製品を入れない。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)

### もしものときは…



- ●背面のカバーは絶対に開けない。
- ●分解や修理、改造は絶対にしない。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)



- ●都市ガスなどのガスが漏れたら、 冷蔵庫に触れず窓を開けて換気する。
- ●可燃性冷媒を使用しているので、 冷却回路(配管)を傷つけたら窓を開け て換気してから、販売店に相談する。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)

### リサイクルするときは…



● リサイクルされる場合などは、必ずドアパッキングをはずす。



(幼児閉じ込みのおそれ) があります)

ドアパッキング

### 食品を収納するときは…



- あがラストレイより前に出さない。
- ●ドア棚の底まで入らないものは入れない。



(食品の落下により、けがをするおそれがあります)

●ビンを冷凍しない。 (中の液体が凍ると膨張し、 ガラスが割れて飛び散る おそれがあります)



- ●冷凍中の食品や容器(特に金属製)、氷、 新鮮凍結プレート(蓄冷剤 P. 23)」を ぬれた手で触らない。 (凍傷のおそれがあります)
- ●異臭がしたり、変色したり した食品は食べない。(腐敗により、病気の原因 になることがあります)



### ドアを開け閉めするときは…



- ●他の人が触っているときは開け閉め しない。
- 引き出し式ドア上面に指をかけて 閉めない。
- ●下の引き出しで足を挟まない。 (指詰めのおそれがあります)



● ドアを強く開け閉めしない。● ・ でからでは、● ・ でからでは、● ・ でからでは、● ・ でからがった。● ・ でからがらます。● ・ でからがらればいる。● ・ でからがらればいる。● ・ でがらればいる。● ・ ではいる。● ・ではいる。● ・ではいる。● ・ではいる。● ・ではいる。● ・ではいる。<

### お手入れのときは…



●ガラストレイの取り付け、 取り外しは確実にする。



(ガラストレイが落下すると、打撲や 破損によるけがをするおそれがあります)



- ●金属レールをこすらない。
- 冷蔵庫底面に手や足を 入れない。



(鉄板の端面で、けがをするおそれがあります)

### 移動・運搬のときは…



- ●傷つきやすい床の上では 保護用の板などを敷く。
- ●運搬用取っ手を持って運ぶ。 (手がすべって、けがをする おそれがあります)



# 準備する



# 設置する

### 次のような場所に 置いてください

- ●熱気・直射日光の 当たらない場所
- ●湿気が少なく、 風通しの良い場所
- しっかり安定し、水平なところ
- ●電源プラグが掃除 しやすい場所
- ●放熱スペースを確保 できる場所 (左右5mm以上) 上50mm以上)

# 2 冷蔵庫を 固定する

①前面グリルを外す。

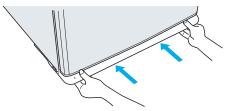


左・右の「↓」印の裏に 手をかけて、引く

② 調節脚を回して、脚を床面まで降ろして固定する。(左右2か所)

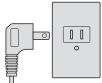


③ 前面グリルを戻す。



■固定が不十分なとき、ドアの 開閉時にコツコツという音が することがあります。 (性能面の問題はありません) しっかり安定した水平なところ に固定してください。

# **全** 電源コンセント に差す



AC100V、15A以上 を使用する

- ●設置後すぐに 電源プラグを 差し込んでも 問題ありません。
- ■電源投入時は、 冷蔵庫の周囲や 表面が熱くなる ことがあります。
- ●もし電源プラグを 抜いたときは、 7分以上待ってから 差し込んでください。 (P. 26)



# 庫内を冷やす

- ●庫内が冷えるまで4時間程度かかります。
- ●夏場など暑いときは、しっかり冷えるまで 24時間以上かかる場合があります。
- 製氷は庫内が十分冷えてから始まります。
- ●ドアを何度も開閉していると冷えにくく なります。

# 5 食品や水などを 入れる

- ●氷をつくるとき (P. 20)
- ●ドア棚は一部差し替えできます。(P. 16)
- ●「新鮮凍結」機能を利用する。(P. 15)
  - ・お買い上げ時、新鮮凍結は停止になってい ます。新鮮凍結を使うときは、下記の方法 で停止を解除してください。

※お知らせ表示部



新鮮凍結

新鮮凍結 ボタンを押す

∠ 
編輯
「停止」の表示を消し、 「新鮮凍結」のみ点灯させる

(約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、 しばらくすると表示が消灯します)

※ お知らせ表示部に左記表示(≥)がでていると きは、新鮮凍結プレートが十分冷えていない ため、効果を発揮しません。 表示が消えてから食品を入れてください。

夏場など暑いときは、表示が消えるまで 24時間以上かかる場合があります。



新鮮凍結プレート(蓄冷剤)

• 新鮮凍結プレートの中に入っている蓄冷剤は、 日本食品分析センターの食品安全性に適合して います。

### お願い

●引き出しレールやレールの接触面には、潤滑剤が塗られているので、 拭き取らないでください。(潤滑剤は、食品衛生法に合致しています)



# まず、確認を!

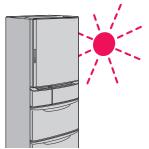
# 上に物を置いて いませんか?

上部コンプレッサー (圧縮機) の放熱で、 熱くなることがあり ます。



# **□次のような場所に置いて** いませんか?

- ●熱気・直射日光の 当たる場所 (冷却力が低下し、 電気がムダになる)
- ■湿気が多く、風通しの悪い場所 (サビの発生)



- ●不安定で傾いたところ→じゅうたん、 たたみ、塩化ビニール製の床材には、 下に板を敷いてください(熱による変色)
- ■電源プラグが掃除しにくい場所 (ほこりがたまり、発火の原因に)

# □放熱スペースは空いて いますか?



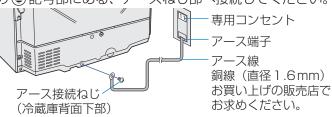
●背面は壁に つけられます。 (振動音がする ときは離す)

# □湿気の多い、水気のある場所ではアースや漏電 遮断器をつけていますか?

調理場や土間など、どうしても 湿気・水分の多い場所に置くときは →必ずアースや漏電遮断器の取り付けを 販売店にご相談ください。 (アース工事費は本製品の価格には 含まれていません)

#### ■アースのしかた

アース線を専用コンセント側のアース端子と冷蔵庫背面下部 の ① 記号部にある、アースねじ部へ接続してください。



#### 接続してはいけないところ

- ●水道管(感電の危険)
- ●ガス管(爆発の危険)
- ●電話線や避雷針のアース(落雷のとき危険) 法令などで禁止されています。



# 地震で倒れない工夫は ありますか?

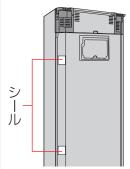
冷蔵庫転倒防止 ベルト (金具付き) を利用するときは、 販売店にご相談 ください。(別売)





### お願いとお知らせ)

# 裏面のシールは、はがさないで ください



冷えが悪くなる原因になり ます。

もしはがしたときは、布製 ガムテープを四角に切って はってください。

# 庫内を冷やすときにドアを 開閉したりしないでください

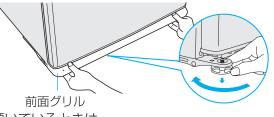
十分に冷えるまでは あまりドアを開閉し ないでください。 (暖かい空気が流れ込み、 冷えにくくなる)



### 冷えるまでお待ちください

製氷などは庫内が冷えてから始まります。

# 冷蔵庫やドアが傾いていませんか?



傾いているときは、

① 前面グリルを外す。

右ドアの場合 を下げる

NR-E473T NR-E433T

左調節脚 NR-E473TL

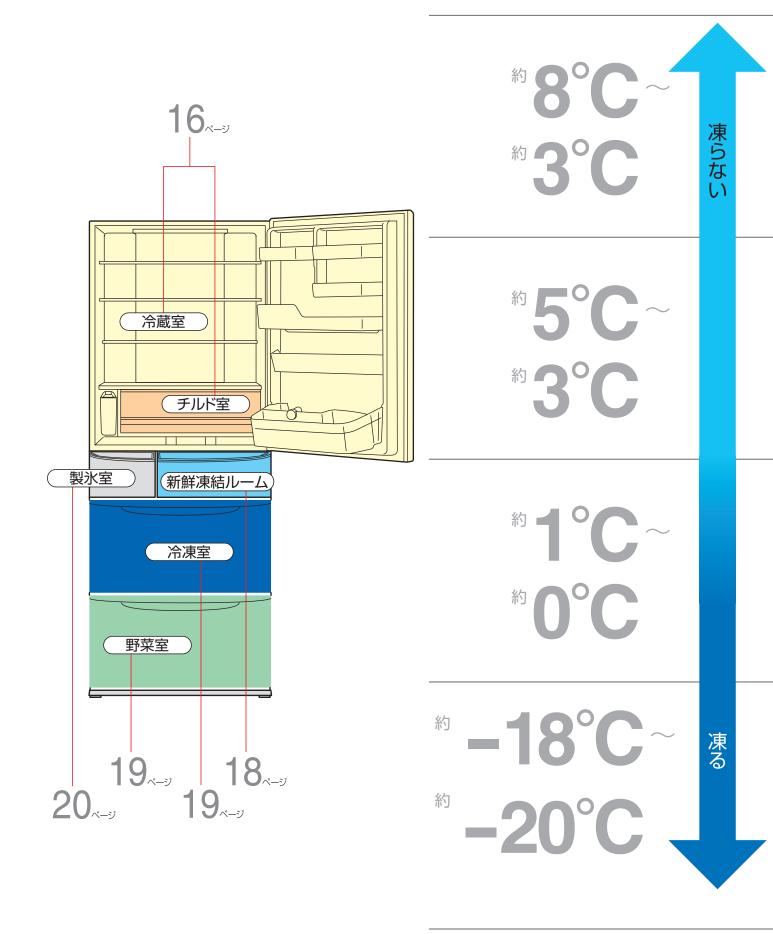
ドア下がり

NR-E433TL ③前面グリルをはめる。

左ドアの場合

- ② 調節脚を回して、片側ずつ 高さを調節し、平行に戻す。
- ●食品の荷重や床材へのなじみによって4日~5日後にドアの不平行が生じる場合があります。 その場合は、再度調節してください。
- ●それでも傾きが直らないときは「プレートセット」(別売) をお使いください。

# 使いこなしのコツ 何をどこに入れる?



# 野菜

### 「野菜・果物」

高めの湿度で、 野菜や果物を みずみずしく 新鮮に保つ。



# 冷蔵

### 「すぐ使うもの」

日常的に使う ストック食材や 飲料、すぐ使う 食品の一時保存に。





### 「チルド」

肉・さかな、 加工食品や 乳製品など。





### 「長期保存するなら…」

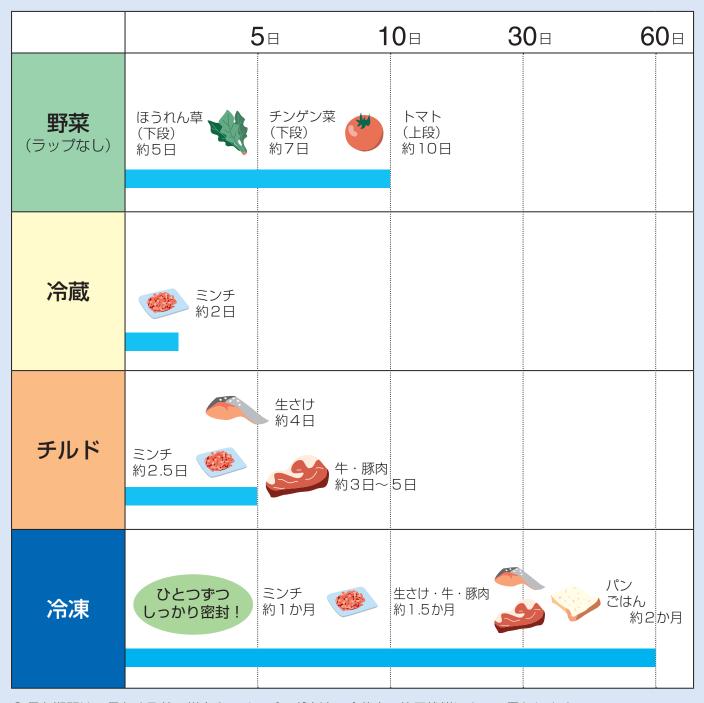
冷凍食品や乾物の 保存に。



### 「凍結させるなら…」

肉や魚などの素材や、温かいご飯などの熱ものも、新鮮凍結ルームで おいしくスピード凍結。

# 使いこなしのコツ どのくらい保存できる?



▶保存期間は、保存する前の鮮度やフリージング方法、冷蔵庫の使用状態によって異なります。 (上表は、周囲温度30℃で各庫内を「中」に設定し、ドアの開閉なしのとき)



### こんな食品は密閉容器かラップでの保存を!

庫内の 変色を防ぐ!











### チルド室での ラップなし保存の目安

食品例	時間の目安
サンドイッチ	約3時間
刺身	約6時間
サラダ	約6時間
だしまき卵	約9時間

(当社官能評価)

# 省エネのコツ



<sub>省エネの基本</sub> 冷気を 節約しよう!

### つめ込まない

冷気の通り道が ふさがれてしまう ことで、ムダになる 電気は約5%~15%! 食品の間にすき間を つくりましょう。



# ドアの開け閉めは

こまめに開け閉めする ことで、冷気の逃げ道 を防ぎ電気のムダが減り ます。

最小限に





# 冷気の吹き出し口 をふさがない

冷気が行き渡らない と、庫内が冷えにく くなるばかりか、 庫内を冷やそうと、 より電気を使います。



奥の左右・上面(矢印)より冷気が吹き出します。

# 熱いものは 冷ましてから

庫内の温度を あげるだけでなく、 他の食品の鮮度にも 影響を与えます。



### 入れなくていいものは、入れない

### ■冷暗所で十分!

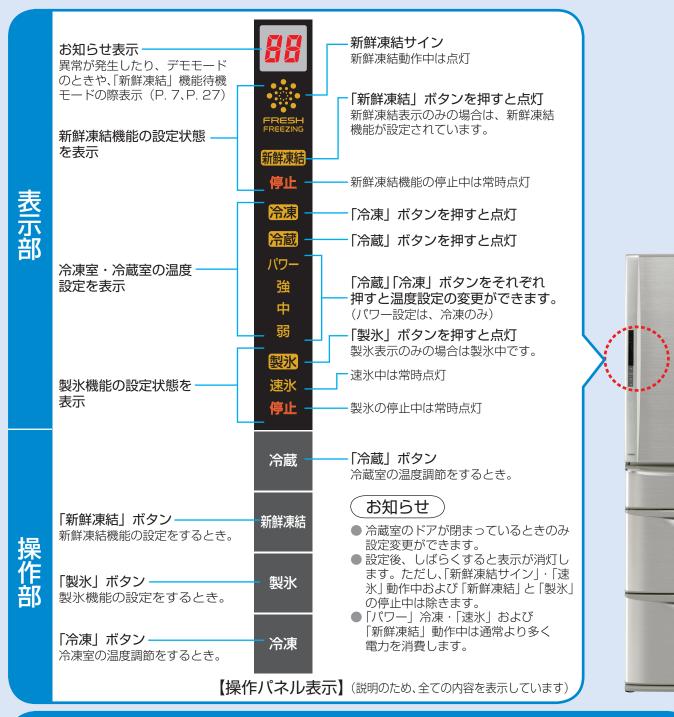
カットしていない玉ねぎや じゃがいも、ごぼうなどは、 (夏場を除いて) 入れる 必要はありません。



■食べる直前に冷やすだけ! カットしていない南国系の フルーツは、冷やし過ぎると、 色が変わったり、ビタミンが 減ったりすることも。



# 使ししてはす 操作パネルの見かたと設定のしかた



# 温度調節するとき①(冷蔵室・冷凍室)

ふだんは「中」のままでお使いください。冷え具合を変えたいときは、調節できます。



または

冷凍

ボタンを押す

9	強
	中
	弱

「強」・「中」・「弱」からお好み

の設定を表示点灯させる	
(約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、	
しばらくすると表示が消灯します)	

操作ボタン表示部	冷蔵室	冷凍室
強	「中」より約2℃~3℃低め	「中」より約2℃~3℃低め
中	約3℃~5℃	約-18℃~-20℃
弱	「中」より約2℃~3℃高め	「中」より約2℃~3℃高め

(周囲温度30℃、食品を入れずにドアを閉め、 安定したときの目安です。周囲温度、食品の収納状態、ドア の開閉など使用状態によって温度は異なる場合があります)

# 温度調節するとき②おいしさをキープするとき(冷凍室)

「パワー」冷凍を設定すると、通常より低い温度で食品を保存するので、おいしさを長持ちさせます。

1



ボタンを押す



/ パワー

「パワー」の表示を点灯させる

(約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、 しばらくすると表示が消灯します) (P. 19)

●解除するときは、もう一度「冷凍」ボタンを押す。

# 新鮮凍結するとき (新鮮凍結ルーム)

食品の温度を検知し、「新鮮凍結」機能で素早く凍らせます。

●新鮮凍結オート機能を使う

新鮮凍結「停止」が表示されているときは



ボタンを押す



「停止」の表示を消し、 「新鮮凍結」のみ点灯させる (約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、 しばらくすると表示が消灯します)

- ① 食品を入れると、新鮮凍結サインが点灯し、自動的に新鮮凍結を開始します。
- ② 食品が凍結すると自動終了し、新鮮凍結サインが消灯します。(P. 18)
  - 表示点灯中は、新鮮凍結サインは自動的に 点灯しません。(P. 7)
- ■オート機能(自動設定)の他にも、手動設定での 使い方もできます。(P. 18)

# 急いで氷をつくりたいとき(製氷室)

製氷スピードを上げ、最速約80分<sup>\*</sup>で氷を つくります。





ボタンを押す



「速氷」の表示を点灯させる (約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、 しばらくすると「製氷」表示のみ 消灯します)



- ●約6時間後に自動で終了します。
- ●表示が点滅した時は、霜取りを しています。終了後、自動的に 「速氷」を開始します。
- ※ 周囲温度20℃ 各室温度 設定「中」 扉開閉なし。

# 製氷を止めるとき(製氷室)

氷をつくらないとき、製氷皿のお手入れ (P. 25) のときは製氷を停止してください。

1



ボタンを押す

2 製氷

「停止」の表示を点灯させる

(「ピー」 音と表示が点滅後、表示点灯で設定完了)

- ●「ピー」音が鳴っているときは製氷室のドアを開けないでください。 (製氷停止できません)
- 製氷中の氷は約2時間後にできます。 (氷が落ちる音がします)

# 使いこなす冷蔵室・チルド室

# 冷蔵室

### 「フリーセット棚」は、たためます

■前半分だけ、奥に重ねる



●手前を持ち上げて奥に重ねると、 背の高いものも立てて入ります。 ■全て、重ねて奥に立てる



●2枚重ねて奥に立てると、かさばる ものも入ります。

### 「ガラストレイ」の高さ位置(上から2段目のみ)は、変えられます

① 奥を持ち上げ、手前に引く。



② 逆の手順で好みの位置に 差し替える。





### 「ドア棚」の高さ位置(左上段のみ)は、変えられます

① 片手で固定し、底から軽く たたきながら上げていく。



② 好みの位置に差し替える。





### お願い

●水分の多い食品を吹き出し口の前に置くと、冷えすぎて凍ってしまう場合があります。(P. 13)



### チルド室



● 食品によっては部分的に 凍ることがあります。 食品の位置をかえるか、 冷蔵室の温度設定を 「弱」にしてください。

# 使いこなす

## 新鮮凍結ルーム

### ■新鮮凍結の使い方

- ●オート機能(自動設定)の使い方 新鮮凍結停止設定の場合は解除してください。 (P. 15)
- ① 食品をラップに包んで、新鮮凍結プレートの〇印の上において扉を閉めます。
- ② 新鮮凍結を開始します。(新鮮凍結サイン点灯)-・ は、しばらくすると消灯します。
- ③ 食品が凍結したら自動的に「新鮮凍結」を終了します。

(新鮮凍結サイン消灯)

・一旦消灯しても収納食品の温度が高いときは、 再度「新鮮凍結サイン」が点灯する場合があります。 不要なときは、「停止」にしてください。







●手動設定の使い方

ラップやフリーザー保存用バック以外(スチロール製のトレイ、密閉容器、アルミホイル等)で使う場合や、食品が小さすぎたり、食品の温度が低い場合など、新鮮凍結サインが点灯しないときご利用ください。

### 手動で新鮮凍結を開始するとき (手動設定)

新鮮凍結

ボタンを押す

FRESH FREEZING 「新鮮凍結」サイン、表示を点灯させる

(約2秒後「ピー」音が鳴り設定完了)

(最長約150分後に自動で終了します。) (最長約150分後に自動で終了します)

・「速氷」と同時に使えません。(手動設定のみ)





#### 途中でやめたいときや新鮮凍結機能を使用しないとき(停止)

新鮮凍結

ボタンを押す

2



「停止」表示を点灯させる

(約2秒後「ピー」音が鳴り設定完了)

### お願いとお知らせ)

- ■収納状態により新鮮凍結サインが点灯しない場合があります。また、凍結が不十分な状態で終了する場合もあります。その場合は「手動設定」をご利用ください。
- ●扉開閉で庫内温度が上昇したときは、食品が無くても新鮮凍結サインが点灯する場合があります。
- 新鮮凍結プレート (蓄冷剤) が十分凍っていない場合や、熱いものを続けて入れられた場合は効果が低下することがあります。
- ●素手で持てないような熱いものは入れないでください。 (熱により新鮮凍結プレートが変形することがあります。耐熱温度75℃)
- ●ビン類、缶類は使用しないでください。(割れたり、破裂するおそれがあります)
- ●食品はケースの高さより上に入れないでください。(扉が確実に閉まらず、霜が付く原因になります)
- ●新鮮凍結機能を使用中は少し音が大きくなりますが、故障ではありません。

# 新鮮凍結ルーム 冷凍室 野菜室

# 冷凍室

- ■「パワー」冷凍で、低温を保っておいしく 保存できます(P. 15)
  - 冷凍室内全体を低温で冷やすので、おいしく保 存できます。

### お願い

えびドリア

えびグラタン

冷凍室上段ケース

冷凍室本体ケース

- 乳脂肪分などが多いアイスクリームを長期間保存 する場合は冷凍室に保存してください。 (新鮮凍結ルームの冷凍性能は約-16℃~-18℃ のツースター (\*\*)です) (P. 27)
- ●新鮮凍結させた食品の保存は冷凍室がおすすめです。
- ●冷凍室本体ケースに入れる食品は、冷凍室上段ケー スの底に当たらないように入れてください。 (扉が確実に閉まらず、霜が付く原因になります)

# 野菜室

### ■ ボトルサポーターは位置を変えられます

① 真上にまっすぐ抜く。 ② 野菜本体ケースにある溝に 差し込む。

(お好みの位置にセットしてください)



野菜室本体ケース





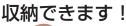
野菜室の前列は2Lペットボトルが 2列に入ります。

NR-E433Tは2Lペットボトルが` 1列入ります。 ボトルサポーターはありません。

### お願い

- ■湿度が高いため、水滴がつくことがあります。 水や水滴がたまったら、ふき取ってください。
- ●カットされた野菜や、保存期間が長いときなど、ラップが必要な 場合もあります。
- ボトルコーナーは乾燥します。野菜はラップして保存してください。
- ●お米は密閉して保存してください。

# 野菜や飲料も立てて





トマトやピーマンは 小物野菜ケースに、 葉野菜は 乾燥しにくい 野菜室本体ケースが おすすめ!

# 使いこなす(製氷室



約2時間で 氷ができる!

ただし、こんなときは 製氷時間が長くなります

- ●初めてお使いのとき。 (庫内が十分冷えてから 製氷が始まるため、 24時間以上かかることも)
- ●ドアの開閉が多いとき。
- ●多量の食品を一度に入れたとき。
- ●冬場など周囲温度が低いとき。
- ●停電などがあったとき。
- ●製氷皿をお手入れしたとき。(P. 25)



アイスシャベル (ケース手前にあります)

貯氷ケース

防音マット (取り外さないでください)

# 氷をつくる

# 給水タンクを 取り出す



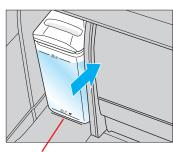
• 「給水」線まで水がなくなってい たら、水を補給してください。 (1週間に1度は、水を入れ替え てください)

# 2 水を入11~ (水道水がおすすめです)



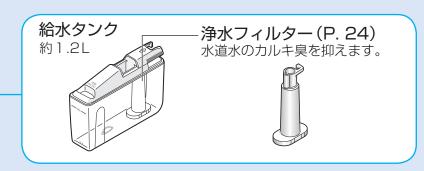
- 「満水」線まで水を入れる。
- 水道水は浄水フィルターで カルキ臭を抑えます。

# 3 給水タンクをセットする (製氷開始)



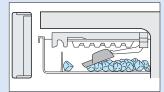
線を越えるまで押し込む。 (確実にセットされていないと 給水できず氷ができません)

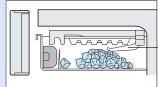




### お知らせ

●氷がいっぱいになると、自動的に製氷を停止します。 次のような状態では正しく検知できません。





検氷レバー (当たると 製氷を 停止する)

• アイスシャベルが中にあ • 氷が山積みになり、 り、検氷レバーに当たる。

検氷レバーに当たる。

### お願い

- ●製氷室のドアを強く開け閉めしないでください。 (冷凍室ケースなどに氷が落ちることがあります)
- ●貯氷ケースに直接水を入れて、氷を作らないでください。 (貯氷ケースが割れるおそれがあります)
- ●水道水での製氷をおすすめします。
- ●給水タンクの水は1週間に1度は入れ替えてください。



- ●ミネラル成分の多い水で作った氷を水に入れると、白い浮遊物 (ミネラル成分) がでることがありますが、害はありません。
- ●下記の食品などは給水タンクに入れないでください。









故障や変形、 氷がつながる などの原因に なります。

・約6時間後に自動で通常製氷に戻ります。

「速氷」の表示を点灯

(約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、しばらく

・製氷停止中は「速氷」できません。

すると「製氷」表示のみ消灯します)

■ 急いで氷をつくりたいとき「速氷」

ボタンを押す

(給水タンクの水を確認)

・速氷中に新鮮凍結を手動設定すると 速氷は中断されます。

ジュース類

スポーツ ドリンク

炭酸飲料

お湯

●製氷室には、食品などを入れないでください。 (氷の量を正しく検知できなくなり、製氷を停止することがあります)

# お手入れのコツ

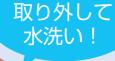
# **考れたらすぐ!**

庫内の汚れは、冷気で 固まる前にさっとふいて しまいましょう。 特に食用油はプラスチックの ひび割れを、かんきつ系の 果汁は変色を招きます。 落ちにくいときは台所用洗剤 (中性)を薄めて使い、 水ぶきで仕上げを。 ぬるま湯で水ぶき!

冷蔵室ドア操作パネルは 柔らかい布でからぶき

2 外せるものは時々…

給水タンクは週1回。 トレイやたまごケース、 ドア棚なども3か月に1回 を目安に取り外して丸洗い しましょう。





ドア表面は 湿らせた 柔らかい布で

# 3 年1回は見えないところも。

ほこりがたまると 電気のムダ使いになります。 コンセントや冷蔵庫周囲の すき間にたまったほこりを 取りのぞきましょう。 ほこりを 取る!



### お願い

● 次のものは、使わないでください。(表面を傷めます)



台所用洗剤 (→プラスチックが割れる!)



みがき粉、 粉せっけん



ベンジン、シンナー、 アルコール、 酸、石油



たわし



熱湯

# お手入れする庫内(取り外して、洗う)

# ドア棚

大きなものは左右交互に、 少しづつ上げていく。

### 下から突き上げる



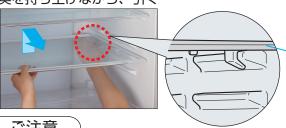
片手でしっかりと固定し、もう一方の手で 底から軽くたたきながら、上げていきます。 (固めに固定してあります)

# ガラストレイ・フリーセット棚

■ ガラストレイ(冷蔵室上段) 奥の突起を外して引く



■ガラストレイ(冷蔵室上から2段目) 奥を持ち上げながら、引く



■フリーセット棚(冷蔵室上から3段目) 前半分を奥に重ね、ななめ上に引き上げる。



(フリーセット棚の左右奥)

トレイ

### ご注意

● ガラストレイは落下して破損やけがをしないよう、取り扱いには十分にご注意ください。

### ケース(製氷室、新鮮凍結ルーム、冷凍室、野菜室)

### 斜め上に取り出す



• ドアをいっぱいに引 き出し、手前を持ち 上げ斜めに取り出す。

### 新鮮凍結プレート(蓄冷剤)は取り外せます

凸部 ケース側 凹部

新鮮凍結プレート 

・ 新鮮凍結プレート左横の凸部 をケース側左凹部に挿入し、 ○印を上にして、取り付けて ください。

### お願い

- ●引き出しレールやレールの接触面には、潤滑剤 が塗られているので、拭き取らないでください。
- ●冷凍室上段ケースを取り外したときは、ケース 底面に書かれている「手前 FRONT」を前側 にして、取り付けてください。
- ●新鮮凍結プレートをお手入れするときなど、ぬれた手 で持たないでください。(凍傷になるおそれがあります)
- ●新鮮凍結プレートを取り外し後、正しく取り付けてく ださい。
  - (正しくセットされていないと、冷却効果が低下します)
- ●再凍結するまでに時間がかかります。

# お手入れする自動製氷機



おいしい氷をつくるには… 週1回の水洗い! (洗剤などは使わないで)

# 給水タンク 週1回

- ① フタを外し、浄水 フィルターを外す。 (下記、浄水フィルター
- ② 裏側から、ふちの パッキングを外す。





③水洗いする。



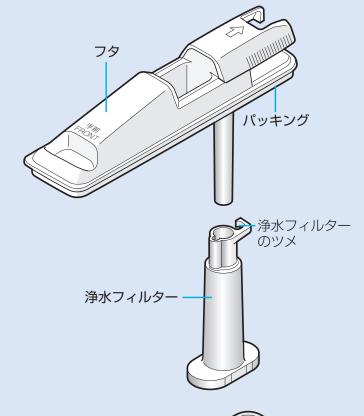
# 浄水フィルター 週1回

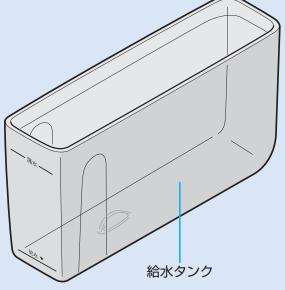
- ① 回しながら 浄水フィルターのツメ を外し引き抜く。
- ② 浄水フィルターを やさしく水洗いする。





- ③ 浄水フィルターを 取り付ける。
- ●浄水フィルターは、約3年を目安に交換して ください。(別売 CNR MJ-108850)









# 年1回~2回の お手入れを!

### 水で軽く洗い流して ください。



製氷皿はスポンジなどで 洗わないでください (離氷しない故障の原因)

# 洗える製氷皿 (製氷室内) 年1回~2回

### ■取り外し、水洗い

① 操作パネルの「製氷」ボタンを押し、 「停止」の表示を点灯させる。

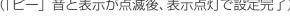
### まず製氷を 止める

ボタンを押す

「停止」の表示を点灯させる

(「ピー」音と表示が点滅後、表示点灯で設定完了)

●「ピー」音が鳴っているときは製氷室のドアを開けないでください。(製氷停止できません)



### ■取り付け

①「カチッ」と音がするまで押し込む。



② 操作パネルの「製氷」ボタンを押し、「停止」を 消灯させる。

② 下からのぞき込み、青のレバーを手前に引き、

製氷皿を取り出す。

製氷が 再開される

ボタンを押す



「停止」の表示を消灯させる (約2秒後「ピー」音が鳴り設定後、 しばらくすると表示が消灯します)

製氷が再開されます。

# こんなときは…

### こんなときは

### 停電した

### 電源プラグを抜いた

### 冷蔵庫を 長期間使わない

### 自動製氷機を 長期間 使わない

→ 再び使うときは 「停止」表示を 消灯させる

### 引っ越しをする、 移動・運搬する

### 庫内温度を 計りたい

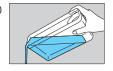
### こうしてください

- ●ドアの開閉を減らし、新たな食品の保存はさけてください。
- ●停電復帰時、操作パネル表示(新鮮凍結サイン)が点灯する場合があります。
- ●「速氷 | や「製氷停止 | は中止されます。
- ●7分以上待ってから、差し込んでください。 (すぐに差し込むとコンプレッサーに負荷がかかり、故障などの原因に)
- ●庫内のものを全て出し、清掃してください。
  - ① 電源プラグを ② 庫内·製氷皿を清掃する。③ 2日~3日間ドアを開けて  $(P. 22 \sim 25)$ 乾燥させておく。
- ●製氷中の残った水や氷を抜いてから、製氷を止め、清掃します。
  - ① 給水タンクの 水を捨てる。

③ 製氷皿や

捨てる。

貯氷ケースに たまった氷を



② 操作パネルの「製氷」ボタンを押し、 「停止」の表示を点灯させる。(P. 25)



ボタンを押す

「停止」の表示を点灯

- ④ 貯氷ケース・アイスシャベル・ 給水タンクを水洗いし、水分を ふき取ってから元にもどす。
- 給水タンク内の浄水フィルター は、水気を含んでいるので十分に 乾燥させてください。
- ●横積み輸送はしない。(故障の原因)
- ●庫内の食品や、製氷中の水や氷を抜いてから、2人以上で移動させます。
  - ① 食品を出し、給水タンクの水を捨てる。
  - ② 操作パネルの「製氷」ボタンを押し、「停止」の 表示を点灯させる。(P. 25)
  - ③ 製氷皿をお手入れする。(P. 25)
  - ④ 前面グリルを外し、調節脚を上げる。 (運搬時もグリルを外した状態で運搬してください)
  - ⑤ 転倒防止器具を外す。
  - ⑥ 電源プラグを抜く。
  - ⑦ 排水口の下に容器を置く。 水がこぼれる場合がありますので、容器の下や 周りに雑巾などを敷いてください。
  - ⑧ 後方に傾け、背面下部の排水口から水を抜く。 (水もれ防止のため、ゆっくり傾けてください)
  - ⑨ 蒸発皿に水が残っている場合がありますので、 運び出すときは、通路に保護シートなどを 敷いてください。



(高さ2cm以下の容器)

#### お願い

- ●冷蔵庫内部にある冷却器(外部から見えません)の霜が溶けずに残って いると、移動・運搬時に水が床面にこぼれることがあります。 (電源プラグを抜いてから冷却器の霜が溶けるまで約15時間かかります。)
- ●冷蔵庫用温度計をお使いください。ご購入の際は お買い上げの販売店にご相談ください。



水分を多く含む食品は比熱が大きく、温度変化しにくいため、一般の 温度計では庫内の食品温度を正確に測定できません。冷蔵庫中段の トレイの中央に約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に 3時間程度浸して測定すると、食品温度に近い温度が得られます。

●庫内灯が点灯しない、カバーが割れたなどのときは、お買い上げの販売店にご相談ください。

### こんな音や表示が出たら…





1 分後	ピーピー
3分後	ピーピー ピーピー

|5分後 |ピーピー…の連続音

### 冷蔵室・製氷室・冷凍室の ドアが開いています!

ピーピーという音と「お知らせ」表示部に Uと10が交互に表示されます。

「お知らせ」表示部に Hと数字が交互に 表示される。

(例)

異常が発生して いる可能性が あります。

- ●次の操作で直る場合があります。
  - ① 電源プラグを抜く。(7分以上待ってから差し込む) または、操作パネルの「冷蔵」ボタンを5秒間押 し続ける。
  - ② 再表示しなければ、続けてお使いください。
- 再表示したときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。
- ※ 販売店が不明の場合は、P. 31 に掲載の「保証と アフターサービス」の内容をお読みいただき、 「修理ご相談窓口」にお申し付けください。

「お知らせ」表示部に ddが表示される。



デモモードに なっています。

(冷却運転停止中)

冷蔵室・冷凍室・製氷室ドアを開ける。

- ② 操作パネルの「冷凍」ボタンを10秒以上押し続け る。(表示が消える)
- ③ 冷蔵室・冷凍室・製氷室ドアを閉める。

「お知らせ」表示部に **☆**が表示される。



「新鮮凍結」機能 待機モードに なっています。

新鮮凍結プレートが十分冷えたら自動的に消えます。 「新鮮凍結」機能をお使いのときは、表示が消灯して からお使いください。(P.7) (表示が消灯してからでないと、効果を発揮しません)

● この冷蔵庫の冷凍室の性能は<mark>※ \*\*\*</mark>(フォースター)です。新鮮凍結ルームの性能は<u>・\*</u>(ツースター)です。 日本工業規格(JIS C 9607)に定められた下記の方法で試験したときの、冷凍室内の冷凍負荷温度(食品温度) によって表示しています。

#### 試験方法

- ①冷蔵室内温度が○℃以下とならない範囲で最も低い温度になるよう 調節する。
- ② 冷蔵庫の据え付け場所の温度は、15℃~30℃の範囲を基準とする。
- ③冷凍室定格内容積100L当り4.5kg以上の食品を、24時間以内に - 18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室とする。 冷凍食品の保存期間

記号項目	* <b>***</b> フォースター	** ツースター
冷凍負荷温度 (食品温度)	-18℃以下	-12℃以下
冷凍食品の 保存期間の目安	約3か月	約1か月

食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などによって異なります。右表は一応の目安です。

### さらに細かく温度調節したいとき(温度微調節)

#### 冷凍室の場合

「冷凍」ボタンを押し「弱」に設定する。



▶ 弱(「弱」表示点灯)

②「冷凍」ボタンを 10 秒以上押しつづける。



中 (最初は「中」表示点灯)



₹

弱(「弱」表示点灯)

③「冷凍」ボタンを押して調節する。

1回押すごとに 1段階強くなります。(「強」表示で押すと「弱」表示に戻る)

- ・右図のように設定状態の表示が点灯します。
- ・お知らせ表示されているときは冷蔵室の温度微調節はできません。 表示を消してから操作してください。

#### 微調節の中止方法

①「冷凍」ボタンを押し「弱」に設定する。



🥻 📦 👂 勗(「弱」表示点灯)

②「冷凍」ボタンを 10 秒以上押しつづける。



→ 弱-中(・) 最初は「弱」表示点灯・「中」表示点滅)

弱(「弱」表示のみ点灯)

#### 冷蔵室の場合

「冷蔵」ボタンを押し冷凍室の場合と同じ操作をしてください。



# 故障かな?

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

### 冷蔵庫の上が熱い!

●機械部が放熱しています。 (P.8)

### 表面(側面)が熱い!

■湿気の多い夏場などは、 特に、本体に露がついた りしないよう、上面以外の 左右側面も温度を上げてい

(異常ではありません)

# 氷ができない、 氷が少ない!

- ●使い始めは庫内が冷えてか ら製氷するため、時間がか かります。(24時間以上か かることも)
- ●正しくセットされています h? (P. 20,24  $\sim$  25)
- ●製氷の「停止|表示が点灯 していませんか? (P. 15)
- ●製氷機が動作しているか 確認する方法 製氷室ドア閉状態で「製氷」 ボタンを10秒以上押して ください。給水タンク内の 水が減れば動作しています。 (貯水ケースに水がこぼれた ら、ふきとってください)

# ドア下がりが 気になる!

●調節脚で調節してください (P. 9)

# 全く冷えない!

●操作パネルのお知らせに



と表示されて いませんか? (P. 27)

- ●電源プラグが抜けたり ブレーカーが落ちていませ んか?
- ●停電ではありませんか?

## 庫内がにおう!

●においの強い 食品は密閉 していますか?



- ●庫内に、においが付着して いることがあります。
  - → やわらかい布をぬるま湯 に浸し、しぼってふいて ください。

### 氷がにおう!

- 週1回お手入れしています か? (P. 24)
- ●洗剤やベンジン、漂白剤など で、洗っていませんか?
- ●浄水フィルターが古くなって いませんか? (P. 24)
- ●他の庫内に、においの強い ものを入れていませんか?

### こんなときは

### ここを確認してください・こんな理由です

### 氷の形が おかしい

- ●突起がある
- → 製氷皿の水路の部分が凍ったものです。
- ●丸い、つながる
- 長期間、貯氷したままになっていませんか?
  (昇華現象で丸くなったりつながったりします。)
  給水タンクに水がなくなったときに、小さな氷 → 長期間、貯氷したままになっていませんか?
- ●小さい
- → 給水タンクに水がなくなったときに、小さな氷 ができることがあります。



### 氷の中まで 凍らない

- ●冷凍室の温度設定が「弱」になっていませんか?
  - → 「中」または「強」にしてください(P. 14)

### 音がうるさい

- ●しっかりした床に、がたつきがないよう設置しましたか?(P. 6)
- ●周囲におぼんなどが落ち、振動で音をたてていませんか?

### ずっと音がする

インバーター制御で圧縮機の回転速度を調整しているため、ほとんど 止まりませんが正常です。

### こんなときは

### 変わった音が する

# よく冷えない

食品が凍る

# 霜や露が付く

### ドアを閉めたとき 重い、シュッ、コツ コツと音がする

冷蔵室ドアの操作 ボタンを押しても 動作しない

新鮮凍結機能が 入らない

新鮮凍結ルームに 食品を入れても 凍結しない

新鮮凍結ルームに 食品を入れていな いのに、新鮮凍結 サインが点灯する

### ここを確認してください・こんな理由です

- ●「ボコボコ」
- → 冷却装置内を流れる冷媒(ガス)の音です。
- ●「ジュット
- → 運転中や停止中に霜取りするヒーターの音です。
- ●「ブーン」
- → ファンの運転音です。
- ●「コトコト」「カチッ」→ 電気部品や圧縮機が動作するときの音です。
- ●「ピシッ」「パシッ」 → 温度変化により、部品がきしむ音です。
- ●高くなったり低くなったりするのは、温度変化に合わせて高速運転するためです。
- ●温度調節が「弱」になっていませんか?→「中」にしてください(P. 14)
- ●吹き出し口が食品などでふさがれていませんか? (P. 13)
- 冷蔵庫に直射日光が当たっていたり、近くに発熱器具がありませんか?
- 冷蔵庫に直射日光か当につていたり、近くに発熱器具がありませんか (P. 8)
- 周囲のすき間は十分にあけてありますか?(P. 8)
- ●熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けたり、食品を詰めすぎていませんか?新鮮凍結を長時間で使用されていませんか?
- ●温度調節が「強」になっていませんか?→「中」にしてください (P. 14)
- ●周囲温度が5℃以下ではありませんか?
  - →温度調節を「弱」にしてください(P. 14)
- ●水分の多い食品を庫内冷気吹き出し部 (P. 13) やチルド室に置いていませんか?

#### (冷凍室/冷蔵室)

- ●湿度が高いとき、ドアを長く開けたとき、ひんぱんに開閉したときに付くことがあります。
- ●市販のチューブ立てなどが、はさまったり、食品の入れすぎでドア隙になっていませんか?

### (野菜室)

●野菜の乾燥を防ぐのに湿度を高くしているためです。

#### (冷蔵庫の外側)

- ■湿度が高いとき、「新鮮凍結」や「パワー」冷凍を連続で使うと付くことがあります。→乾いた布でふいてください。
- ●庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に庫外より低くなり、 内側に引っぱられるような感覚になります。
- ●ドアを強く閉めたり、床が不安定な場所に置いた場合に冷蔵庫が揺れて、 コツコツ音がする場合があります。板などを敷き、冷蔵庫ががたつかない ようにしてください。(P. 6)
- ●冷蔵室のドアを開いた状態で、冷蔵室のドア操作ボタンを押していませんか?
  - →ドアを閉めてから、操作してください。
- 新鮮凍結機能が「停止」になっていたり、お知らせ表示部が **2**表示になっていませんか?(P. 7、P. 15、P. 27)
- ●アルミ箔に包んだ食品や光沢がある魚ではセンサーが正しく働かないことがあります。
- ●食品を新鮮凍結プレートの○印に置かれていますか?(P. 18)
- ●新鮮凍結プレートが凍っていますか?
  - →夏場など暑いときや、熱もの食品を続けて入れたときは、新鮮凍結 プレートが凍るまで、約24時間以上かかる場合があります。
- 扉開閉や扉開放時間が長く庫内温度が上昇したときは、食品が無くても点灯する場合があります。(P. 18)
- 食品の出し入れをしているとき、センサーが手を検知し点灯する場合があります。

# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

### 修理・使いかた・お買い物などのご相談は…まず、お買い上げの販売店へお申し付けください

### 転居や贈答品などで お困りの場合は…

- 修理に関するご相談は、 「修理ご相談窓口」へ!
- 使いかた・お買い物などの ご相談は、

「お客様ご相談センター |へ!

### 保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名 などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店から お受け取りください。 よくお読みのあと、保管 してください。

#### 保証期間

#### お買い上げ日から本体1年間

但し冷媒循環回路(圧縮機・ 凝縮器·冷却器·毛細管· 配管)・冷却器用ファン・ 冷却器用ファンモーターは、 5年間です。

### 補修用性能部品 の保有期間

当社は、この冷凍冷蔵庫の補 修用性能部品を、製造打ち 切り後9年保有しています。 注)補修用性能部品とは、その 製品の機能を維持するた めに必要な部品です。

### 修理を依頼されるとき

28~29ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず安全のため電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へ ご連絡ください。なお、食品の補償など、製品修理以外の責はご容赦ください。

#### 保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせて いただきます。

#### 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要 望により修理させていただきます。

右記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談 ください。

#### 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料·部品代·出張料などで構成されています。

技術料は 診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了

時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は 修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料はお客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣

する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容					
品 名	冷凍浴	蔵庫		品番	
お買い上げ日	年	月	日	故障の状況	できるだけ具体的に

#### ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認な どのために利用し、その記録を残すことがあります。

また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理 し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。

お問合せは、ご相談された窓口にご連絡ください。

### 修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

# ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用でき ない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

### 使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX 9/17 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan

**Tokyo** (03) 3256-5444 **Osaka** (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

### ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

修

# パナソニックで相談窓

### ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

し							
	北海道	道 地	! 区		近畿	地	区
札幌	札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 (011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目 23-3 ☎(0155)33-8477		栗東市霊仙寺1丁目1-48 <b>☎ (077)582-5021</b>	奈良	大和郡山市筒井町 800番地 <b>☎(0743)59-2770</b>
旭川	旭川市2条通16丁目 1166 <b>雷(0166)22-3011</b>	函館		京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4 (075)646-2123 大阪市城東区関目2丁目	和歌山	
	東北	地	X		15-5 <b>T</b> (06)6359-6225	) \i+	3丁目13-4 <b>☎</b> (078)796-3140
青森	青森市大字浜田字豊田 364	宮城	仙台市宮城野区扇町 7-4-18		中国	地	区
秋田	☎ (017)775-0326 秋田市外旭川字小谷地	山形	☎ (022)387-1117 山形市平清水1丁目1-75		鳥取市安長295-1 <b>公 (0857)26-9695</b>	浜田	浜田市下府町327-93 <b>☎(0855)22-6629</b>
岩手	3-1 <b>☎ (018)868-7008</b> 盛岡市厨川5丁目1-43	福島	☎ (023)641-8100 郡山市亀田1丁目51-15	米子	米子市米原4丁目2-33 <b>(0859)34-2129</b>	岡山	岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
白士	图(019)645-6130		<b>1</b> (024)991-9308	松江	松江市平成町182番地 14	広島	広島市西区南観音1丁目 13-5
+=-	首都图		<del></del>	出雲	☎(0852)23-1128 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	山口	☎(082)295-5011 山口市小郡下郷220-1 ☎(083)973-2720
版本	宇都宮市上戸祭3丁目 3-19 <b>☎ (028)689-2555</b>	果只	東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17 <b>☎ (03)5477-9780</b>		<u></u>	地	<b>⊠</b> (000)070 2720
群馬	前橋市箱田町325-1 (027)254-2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13 <b>否 (055)222-5822</b>	香川	高松市勅使町152-2 <b>②</b> (087)868-6388	高知	高知市仲田町2-16  (088)834-3142
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目 3-16	徳島	徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 <b>否 (048)728-8960</b>	新潟	☎ (045)847-9720 新潟市東区東明1丁目 8-14		401	Ath	<b>1</b> (089)905-7544
千葉	千葉市中央区末広5丁目 9-5 <b>☎</b> (043)208-6034		<b>2</b> (025)286-0180	福岡	<b>九 州</b> 春日市春日公園3丁目48	地 熊本	
		414		佐賀	☎(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字	天草	☎ (096)367-6067 天草市港町18-11
石川	中 部 金沢市横川3丁目20	地 愛知	名古屋市瑞穂区塩入町	巨岐	八戸字上深町3044 <b>② (0952)26-9151</b>	鹿児島	☎(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目
富山	☎ (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4	岐阜	8-10 <b>雷 (052)819-0225</b> 岐阜市中鶉4丁目42	長崎	長崎市東町1919-1 (095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35	大良	5-33 <b>公 (099)250-5657</b>
福井	☎(076)424-2549 福井市問屋町2丁目14		☆(058)278-6720 高山市花岡町3丁目82		☎ (097)556-3815 宮崎市本郷北方字草葉	八局	奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎ (0997)53-5101
長野	☎ (0776)21-0622 松本市寿北7丁目3-11		☎(0577)33-0613 津市久居野村町字山神		2099-2 (0985)63-1213		
静岡	☎ (0263)86-9209 静岡市葵区千代田7丁目 7-5	_ <u>=</u>	421 <b>(059)254-5520</b>			地	☒
	<b>1</b> (054)287-9000			沖縄	浦添市城間4丁目23-11		<b>1</b> (098)877-1207

# 仕様/別売品

		NR-E473T NR-E473TL		NR-E433T NR-E433T		
	全定格内容積	470L		427L		
<b>⇔</b> 4⁄2	冷蔵室 (チルドルーム)	238L (26L)		214L (22L)		
定格 内容積	製氷室	15L <	7L>	13L <	6L>	
TJUIR	新鮮凍結ルーム	25L <	(17L>	23L <	(14L>	
	冷凍室	97L <	(69L>	90L <	(58L>	
	野菜室	95L <	(67L>	87L <60L>		
	幅		600	Omm		
外形寸法	奥行	709 mm		659mm		
	高さ		1798	3mm		
質量		80kg		78kg		
定格電圧		100V				
定格周波数		50Hz/60Hz共用				
定格	電動機	135W				
消費電力	電熱装置	165W				
消費	50 Hz	冷蔵室扉内側の品質表示ラベルに表示してあります。				
電力量	60Hz	/ 77 / 18	以主非別別ツロ貝衣小ノ	ハルに衣小してのりょ	9 0	

- 定格内容積の< >は「食品収納スペースの目安」です。定格内容積は、日本工業規格(JIS C 9607)に基づき、 食品収納スペースと冷気循環スペースを含んでいます。
- ▶本製品は日本国内の家庭用で、国外での使用や業務用には適しません。



温泉地区でお使いのお客様へ

空気中の温泉成分によっては 冷却回路(配管)の防錆処置が 必要な場合があります。 お買い上げの販売店にご相談 ください。

### 愛情点検

### 長年ご使用の冷蔵庫の点検を!



こんな 症状は ありませんか

- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
- ●電源コードに深いキズや変形がある。
- ●焦げくさいニオイがする。
- ●冷蔵庫床面にいつも水がたまっている。

http://www.sense.panasonic.co.jp/

- ●ビリビリと電気を感じる。
- ●その他の異常や故障がある。

ご使用 中止

故障や事故防止のため 電源プラグを抜いて 必ず販売店に点検を ご相談ください。

# 便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年 月 日 品	番
販 売 店 名		<b>T</b> ( ) –

廃棄時にご注意

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等 料金をお支払いいただき、対象商品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

#### パナソニック株式会社 冷蔵庫ビジネスユニット

〒525-8555 滋賀県草津市野路東二丁目3番1-2号